



# SAFETY DATA SHEET

Issue Date 05-Jan-2021

Revision Date 05-Jan-2021

Version 1

## 1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

**Product identifier**

**Product Name** ULINE Multi-Purpose Cleaner Degreaser

**Other means of identification**

**Synonyms** None

**Details of the supplier of the safety data sheet**

**Distributor Name** Uline Canada Corp  
3333 James Snow Parkway North  
Milton, ON L9T 8L1  
Canada  
1-800-295-5510

**Emergency telephone number**

Chemtrec- US/Canada: 1-800-424-9300  
International: +1-703-527-3887

## 2. HAZARDS IDENTIFICATION

**Classification**

**OSHA Regulatory Status**

This chemical is considered hazardous by the 2012 OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200)

Acute toxicity - Oral	Not classified
Acute toxicity - Dermal	Not classified
Serious eye damage/eye irritation	Category 2A

**Label elements**

**Emergency Overview**

## Warning

**Hazard statements**

Causes serious eye irritation



**Appearance** Clear Green

**Physical state** Liquid

**Odor** Sassafras

**Precautionary Statements - Prevention**

Wash face, hands and any exposed skin thoroughly after handling  
Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection

**Precautionary Statements - Response**

Specific Treatment (See Section 4 on the SDS)

IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing

If eye irritation persists: Get medical advice/attention

IF INHALED: Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing

Call a POISON CENTER or doctor/physician if you feel unwell

IF SWALLOWED: Rinse mouth. DO NOT induce vomiting

Drink plenty of water

Immediately call a POISON CENTER or doctor/physician

**Precautionary Statements - Disposal**

Disposal should be in accordance with applicable regional, national and local laws and regulations

**Hazards not otherwise classified (HNOC)****Other Information**

Unknown Acute Toxicity

0% of the mixture consists of ingredient(s) of unknown toxicity

### 3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Chemical Name	CAS No.	Weight-%	Trade Secret
1-methoxy-2-propanol	107-98-2	1-5	*
Alkyl Polyglucoside	68515-73-1	1-5	*

\*The exact percentage (concentration) of composition has been withheld as a trade secret.

### 4. FIRST AID MEASURES

**First aid measures****Skin Contact**

Wash off immediately with soap and plenty of water. If skin irritation persists, call a physician.

**Eye contact**

Rinse thoroughly with plenty of water for at least 15 minutes, lifting lower and upper eyelids. Consult a physician.

**Inhalation**

Remove to fresh air.

**Ingestion**

Clean mouth with water and drink afterwards plenty of water.

**Most important symptoms and effects, both acute and delayed****Symptoms**

Any additional important symptoms and effects are described in Section 11: Toxicology Information.

**Indication of any immediate medical attention and special treatment needed****Note to physicians**

Treat symptomatically.

### 5. FIRE-FIGHTING MEASURES

**Suitable extinguishing media**

Use extinguishing measures that are appropriate to local circumstances and the surrounding environment.

**Unsuitable extinguishing media** Caution: Use of water spray when fighting fire may be inefficient.

**Specific hazards arising from the chemical**

No Information available.

**Explosion data**

**Sensitivity to Mechanical Impact** None.

**Sensitivity to Static Discharge** None.

**Protective equipment and precautions for firefighters**

As in any fire, wear self-contained breathing apparatus pressure-demand, MSHA/NIOSH (approved or equivalent) and full protective gear.

**6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES**

**Personal precautions, protective equipment and emergency procedures**

**Personal precautions** Ensure adequate ventilation, especially in confined areas.

**Environmental precautions**

**Environmental precautions** Do not allow into any storm sewer drains, lakes, streams, ponds, estuaries, oceans or other surface water bodies. Should not be released into the environment. Dispose of according to all local city, state and federal rules and regulations.

**Methods and material for containment and cleaning up**

**Methods for containment** Prevent further leakage or spillage if safe to do so.

**Methods for cleaning up** Pick up and transfer to properly labeled containers.

**7. HANDLING AND STORAGE**

**Precautions for safe handling**

**Advice on safe handling** Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice.

**Conditions for safe storage, including any incompatibilities**

**Storage Conditions** Keep containers tightly closed in a dry, cool and well-ventilated place.

**Incompatible materials** None known based on information supplied.

**8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION**

**Control parameters**

**Exposure Guidelines**

Chemical Name	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	STEL: 100 ppm TWA: 50 ppm	(vacated) TWA: 100 ppm (vacated) TWA: 360 mg/m <sup>3</sup> (vacated) STEL: 150 ppm (vacated) STEL: 540 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 100 ppm TWA: 360 mg/m <sup>3</sup> STEL: 150 ppm STEL: 540 mg/m <sup>3</sup>
2-(2-methoxypropoxy)propano 34590-94-8	STEL: 150 ppm TWA: 100 ppm S*	TWA: 100 ppm TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> (vacated) TWA: 100 ppm (vacated) TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> (vacated) STEL: 150 ppm (vacated) STEL: 900 mg/m <sup>3</sup> (vacated) S* S*	IDLH: 600 ppm TWA: 100 ppm TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> STEL: 150 ppm STEL: 900 mg/m <sup>3</sup>
Sodium Hydroxide 1310-73-2	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> (vacated) Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>

NIOSH IDLH *Immediately Dangerous to Life or Health*

**Other Information**

Vacated limits revoked by the Court of Appeals decision in AFL-CIO v. OSHA, 965 F.2d 962 (11th Cir., 1992).

**Appropriate engineering controls**

**Engineering Controls** Showers, Eyewash stations & Ventilation systems.

**Individual protection measures, such as personal protective equipment**

- Eye/face protection** Wear safety glasses with side shields (or goggles).
- Skin and body protection** Wear protective gloves and protective clothing.
- Respiratory protection** If exposure limits are exceeded or irritation is experienced, NIOSH/MSHA approved respiratory protection should be worn. Positive-pressure supplied air respirators may be required for high airborne contaminant concentrations. Respiratory protection must be provided in accordance with current local regulations.

**General Hygiene** Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice.

**9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES**

**Information on basic physical and chemical properties**

**Physical state** Liquid  
**Appearance** Clear Green  
**Color** Green  
**Odor** Sassafras  
**Odor threshold** No Information available

<u>Property</u>	<u>Values</u>	<u>Remarks • Method</u>
pH	9.0 - 10.5	
Specific Gravity	1.01	
Viscosity	< 25 cP @ 25°C	
Melting point/freezing point	No Information available	
Flash point	None	
Boiling point / boiling range		
Evaporation rate	No Information available	
Flammability (solid, gas)	No data available	
Flammability Limits in Air		
Upper flammability limit:	No Information available	
Lower flammability limit:	No Information available	
Vapor pressure	No Information available	
Vapor density	No Information available	
Water solubility	Complete	
Partition coefficient	No Information available	
Autoignition temperature	No Information available	
Decomposition temperature	No Information available	

**Other Information**

**Density Lbs/Gal** Not Applicable  
**VOC Content (%)** 2.55

**10. STABILITY AND REACTIVITY**

**Reactivity**  
 No data available

**Chemical stability**  
 Stable under recommended storage conditions.

**Possibility of Hazardous Reactions**  
 None under normal processing.

**Conditions to avoid**

Extremes of temperature and direct sunlight.

**Incompatible materials**

None known based on information supplied.

**Hazardous Decomposition Products**

None known based on information supplied.

**11. TOXICOLOGICAL INFORMATION**

Information on likely routes of exposure

**Product Information**

<b>Inhalation</b>	Avoid breathing vapors or mists. May cause irritation of respiratory tract.
<b>Eye contact</b>	Avoid contact with eyes. Direct contact may cause serious eye irritation.
<b>Skin Contact</b>	Avoid contact with skin. Prolonged or repeated contact may dry skin and cause irritation.
<b>Ingestion</b>	Do not taste or swallow. May cause gastro intestinal irritation.

Chemical Name	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalation LC50
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	= 7200 mg/kg (Rat)	= 13000 mg/kg (Rabbit)	= 7500 mg/L (Rat) 6 h
Alkyl Polyglucoside 68515-73-1	> 5000 mg/kg ( Rat )	-	-

Information on toxicological effects

**Symptoms** No Information available.

Delayed and immediate effects as well as chronic effects from short and long-term exposure

<b>Sensitization</b>	No Information available.
<b>Germ cell mutagenicity</b>	No Information available.
<b>Carcinogenicity</b>	No Information available.
<b>Reproductive toxicity</b>	No Information available.
<b>STOT - single exposure</b>	No Information available.
<b>STOT - repeated exposure</b>	No Information available.
<b>Target organ effects</b>	Central nervous system, EYES, Respiratory system, Skin.
<b>Aspiration hazard</b>	No Information available.

Numerical measures of toxicity - Product Information

**Unknown Acute Toxicity** 0% of the mixture consists of ingredient(s) of unknown toxicity

The following values are calculated based on chapter 3.1 of the GHS document .

**12. ECOLOGICAL INFORMATION**

Ecotoxicity

0% of the mixture consists of components(s) of unknown hazards to the aquatic environment

Chemical Name	Algae/aquatic plants	Fish	Crustacea
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	-	20.8: 96 h Pimephales promelas g/L LC50 static	23300: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Alkyl Polyglucoside 68515-73-1	-	170: 96 h Danio rerio mg/L LC50 semi-static	-
2-(2-methoxypropoxy)propano 34590-94-8	-	10000: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	1919: 48 h Daphnia magna mg/L LC50
Tetrasodium EDTA 64-02-8	1.01: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	41: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static	-

		59.8: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	
Sodium Hydroxide 1310-73-2	-	45.4: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static	-
Trisodium nitrilotriacetate 5064-31-3	-	175 - 225: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 560 - 1000: 96 h Oryzias latipes mg/L LC50 560 - 1000: 96 h Oryzias latipes mg/L LC50 semi-static 560 - 1000: 96 h Poecilia reticulata mg/L LC50 560 - 1000: 96 h Poecilia reticulata mg/L LC50 semi-static 72 - 133: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 93 - 170: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 114: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 252: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 470: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	560 - 1000: 48 h Daphnia magna mg/L LC50

**Persistence and degradability**

Readily biodegradable (according to OECD criteria).

**Bioaccumulation**

Bioaccumulative potential.

Chemical Name	Partition coefficient
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	-0.437

**Other adverse effects**

No Information available

**13. DISPOSAL CONSIDERATIONS**

**Waste treatment methods**

**Disposal of wastes**

Disposal should be in accordance with applicable regional, national and local laws and regulations.

**Contaminated packaging**

Do not reuse container.

**14. TRANSPORT INFORMATION**

The basic description below is specific to the container size. This information is provided for at a glance DOT information. Please refer to the container and/or shipping papers for the appropriate shipping description before tendering this material for shipment. For additional information, please contact the distributor listed in section 1 of this SDS.

**DOT**

Not regulated

**TDG**

Not regulated

**15. REGULATORY INFORMATION**

**International Inventories**

**TSCA**

Complies

**DSL/NDSL**

Complies

**Legend:**

TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory  
 DSL/NDL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List

**US Federal Regulations**

**SARA 313**

Section 313 of Title III of the Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA). This product contains a chemical or chemicals which are subject to the reporting requirements of the Act and Title 40 of the Code of Federal Regulations, Part 372

Chemical Name	SARA 313 - Threshold Values %
2-(2-methoxypropoxy)propano - 34590-94-8	1.0

**SARA 311/312 Hazard Categories**

Acute health hazard	No
Chronic Health Hazard	No
Fire hazard	No
Sudden release of pressure hazard	No
Reactive Hazard	No

**CWA (Clean Water Act)**

This product does not contain any substances regulated as pollutants pursuant to the Clean Water Act (40 CFR 122.21 and 40 CFR 122.42)

**CERCLA**

This material, as supplied, does not contain any substances regulated as hazardous substances under the Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302) or the Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) (40 CFR 355). There may be specific reporting requirements at the local, regional, or state level pertaining to releases of this material

**US State Regulations**

**California Proposition 65**

This product has been evaluated and does not require warning labeling under California Proposition 65.

**U.S. State Right-to-Know Regulations**

Chemical Name	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvania
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	X	X	X
2-(2-methoxypropoxy)propano 34590-94-8	X	X	X
Sodium Hydroxide 1310-73-2	X	X	X
Trisodium nitrilotriacetate 5064-31-3	-	X	-

**U.S. EPA Label Information**

EPA Pesticide Registration Number Not Applicable

**16. OTHER INFORMATION**

<b>NFPA</b>	Health hazards 1	Flammability 0	Instability 0	Physical and Chemical Properties -
<b>HMIS</b>	Health hazards 1	Flammability 0	Physical hazards 0	Personal protection B

Issue Date 05-Jan-2021  
 Revision Date 05-Jan-2021  
 Revision Note  
 No Information available

**Disclaimer**

The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text.

**End of Safety Data Sheet**





# FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

Date d'émission 05-janv.-2021

Date de révision 05-janv.-2021

Version 1

## 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

**Identificateur de produit**

**Nom du produit** ULINE Multi-Purpose Cleaner Degreaser

**Autres moyens d'identification**

**Synonymes** Aucun

**Données du fournisseur de la fiche de sécurité**

**Nom de l'entreprise** Uline Canada Corp  
3333 James Snow Parkway North  
Milton, ON L9T 8L1  
Canada  
1-800-295-5510

**Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence** Chemtrec- US/Canada: 1-800-424-9300  
International: +1-703-527-3887

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

**Classification**

**Statut réglementaire de l'OSHA**

Ce produit chimique est considéré comme dangereux selon la norme sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses de 2012 de l'OSHA (29 CFR 1910.1200)

Toxicité aiguë - orale	Non classé
Toxicité aiguë - cutanée	Non classé
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 2A

**Éléments d'étiquetage**

Vue d'ensemble des procédures d'urgence

## Attention

**Mentions de danger**

Provoque une sévère irritation des yeux



Aspect Transparent Vert

État physique Liquide

Odeur Sassafras

**Conseils de prudence - Prévention**

Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation  
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage

**Conseils de prudence - Réponse**

Traitement spécifique (voir la section 4 de la SDS)

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer

Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin

EN CAS D'INHALATION : transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer

Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise

EN CAS D'INGESTION : rincer la bouche. NE PAS faire vomir

Boire beaucoup d'eau

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin

**Conseils de prudence - Élimination**

L'élimination doit être conforme aux lois et aux réglementations régionales, nationales et locales

**HNOC (danger non classé autrement)****Autres informations**

Toxicité aiguë inconnue

0 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue

**3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**

Nom chimique	No. CAS	% en poids	Secret commercial
1-methoxy-2-propanol	107-98-2	1-5	*
Alkyl Polyglucoside	68515-73-1	1-5	*

\*Le pourcentage exact (concentration) de la composition est retenue comme secret commercial.

**4. PREMIERS SOINS****Premiers soins****Contact avec la peau**

Laver immédiatement avec du savon et beaucoup d'eau. Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.

**Contact avec les yeux**

Rincer à fond avec une grande quantité d'eau pendant au moins quinze minutes, en soulevant les paupières inférieures et supérieures. Consulter un médecin.

**Inhalation**

Déplacer à l'air frais.

**Ingestion**

Nettoyer la bouche avec de l'eau et boire ensuite beaucoup d'eau.

**Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés****Symptômes**

D'autres symptômes importants et effets sont décrits dans la section 11 : l'information sur la toxicité.

**Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial****Note aux médecins**

Traiter en fonction des symptômes.

**5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE****Moyens d'extinction appropriés**

Utiliser des mesures d'extinctions appropriées aux circonstances locales et à l'environnement immédiat.

**Moyens d'extinction inappropriés**

Attention : l'utilisation de l'eau pulvérisée lorsque la lutte contre les incendies peut-être inefficace.

**Dangers particuliers associés au produit chimique**

Aucun renseignement disponible.

**Données sur les risques d'explosion**

**Sensibilité aux chocs** Aucun.

**Sensibilité aux décharges électrostatiques** Aucun.

**Équipement de protection et précautions pour les pompiers**

Comme avec tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection complète.

**6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL**

**Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence**

**Précautions personnelles** Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées.

**Précautions relatives à l'environnement**

**Précautions relatives à l'environnement** Ne pas permettre à tous les drains d'égout pluvial, les lacs, les ruisseaux, les étangs, les estuaires, les océans ou d'autres masses d'eau de surface. Ne doivent pas être libérés dans l'environnement. Éliminer selon les dispositions de la ville locale, étatique et fédéral règles et règlements.

**Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage**

**Méthodes de confinement** Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité.

**Méthodes de nettoyage** Ramasser et transférer dans des contenants correctement étiquetés.

**7. MANUTENTION ET STOCKAGE**

**Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention**

**Conseils sur la manutention sécuritaire** Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle.

**Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités**

**Conditions d'entreposage** Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé.

**Matières incompatibles** Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.

**8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**

**Paramètres de contrôle**

**Directives relatives à l'exposition**

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	STEL: 100 ppm TWA: 50 ppm	(vacated) TWA: 100 ppm (vacated) TWA: 360 mg/m <sup>3</sup> (vacated) STEL: 150 ppm (vacated) STEL: 540 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 100 ppm TWA: 360 mg/m <sup>3</sup> STEL: 150 ppm STEL: 540 mg/m <sup>3</sup>
2-(2-methoxypropoxy)propano 34590-94-8	STEL: 150 ppm TWA: 100 ppm S*	TWA: 100 ppm TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> (vacated) TWA: 100 ppm (vacated) TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> (vacated) STEL: 150 ppm (vacated) STEL: 900 mg/m <sup>3</sup> (vacated) S*	IDLH: 600 ppm TWA: 100 ppm TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> STEL: 150 ppm STEL: 900 mg/m <sup>3</sup>

		S*	
Sodium Hydroxide 1310-73-2	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> (vacated) Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>

NIOSH IDLH Dangereux immédiatement pour la santé ou la vie

**Autres informations** Limites annulées révoquées par la décision de la cour d'appel dans AFL-CIO v. OSHA, 965 F.2d 962 (11e Cir., 1992).

**Contrôles techniques appropriés**

**Mesures d'ingénierie** Douches, Douches oculaires & Systèmes de ventilation.

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

- Protection des yeux/du visage** Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques).
- Protection de la peau et du corps** Porter des gants de protection et des vêtements de protection.
- Protection respiratoire** En cas d'irritation ou de dépassement des limites d'exposition, vous devez porter une protection respiratoire approuvée NIOSH/MSHA. Des respirateurs à pression positive à adduction d'air pur peuvent être requis pour des concentrations élevées de contaminants atmosphériques. Une protection respiratoire doit être fournie conformément à la réglementation locale en cours.

**Hygiène générale** Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle.

**9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

**Information sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

**État physique** Liquide  
**Aspect** Transparent Vert  
**Couleur** Vert  
**Odeur** Sassafras  
**Seuil olfactif** Aucun renseignement disponible

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques • Méthode</u>
pH	9.0 - 10.5	
Densité	1.01	
Viscosité	< 25 cP @ 25°C	
Point de fusion/point de congélation	Aucun renseignement disponible	
Point d'éclair	Aucun	
Point d'ébullition / intervalle d'ébullition		
Taux d'évaporation	Aucun renseignement disponible	
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune donnée disponible	
Limites d'inflammabilité dans l'air		
Limite supérieure d'inflammabilité:	Aucun renseignement disponible	
Limite inférieure d'inflammabilité	Aucun renseignement disponible	
Pression de vapeur	Aucun renseignement disponible	
Densité de vapeur	Aucun renseignement disponible	
Solubilité dans l'eau	Remplir	
Coefficient de partage	Aucun renseignement disponible	
Température d'auto-inflammation	Aucun renseignement disponible	
Température de décomposition	Aucun renseignement disponible	

**Autres informations**

**Densité lbs/gal** Sans objet  
**Teneur en COV (%)** 2.55



Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du document du SGH .

## 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

### Écotoxicité

0% du mélange est constitué de composants dont le risque qu'ils présentent pour l'environnement aquatique n'est pas connu

Nom chimique	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Crustacés
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	-	20.8: 96 h Pimephales promelas g/L LC50 static	23300: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Alkyl Polyglucoside 68515-73-1	-	170: 96 h Danio rerio mg/L LC50 semi-static	-
2-(2-methoxypropoxy)propano 34590-94-8	-	10000: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	1919: 48 h Daphnia magna mg/L LC50
Tetrasodium EDTA 64-02-8	1.01: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	41: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 59.8: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	-
Sodium Hydroxide 1310-73-2	-	45.4: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static	-
Trisodium nitrilotriacetate 5064-31-3	-	175 - 225: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 560 - 1000: 96 h Oryzias latipes mg/L LC50 560 - 1000: 96 h Oryzias latipes mg/L LC50 semi-static 560 - 1000: 96 h Poecilia reticulata mg/L LC50 560 - 1000: 96 h Poecilia reticulata mg/L LC50 semi-static 72 - 133: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 93 - 170: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 114: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 252: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 470: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	560 - 1000: 48 h Daphnia magna mg/L LC50

### Persistence et dégradation

Facilement biodégradable (selon les critères de l'OCDE).

### Bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation.

Nom chimique	Coefficient de partage
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	-0.437

### Autres effets nocifs

Aucun renseignement disponible

## 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### Méthodes de traitement des déchets

#### Élimination des déchets

L'élimination doit être conforme aux lois et aux réglementations régionales, nationales et locales.

#### Emballage contaminé

Ne pas réutiliser le contenant.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

La description de l'expédition est spécifique au conteneur, cette information est fournie pour à une information de point de vue. S'il vous plaît se référer au conteneur et / ou les documents d'expédition pour la description appropriée de l'expédition avant l'offre des matériaux pour l'expédition. Pour plus d'informations, s'il vous plaît contacter le distributeur inscrit dans l'article 1 de ce document.

**DOT** Non réglementé

**TMD** Non réglementé

## 15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

### Inventaires internationaux

**TSCA** Est conforme à (aux)

**LIS/LES** Est conforme à (aux)

### Légende :

**TSCA** - États-Unis - Section 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques)

**LIS/LES** - liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

### Règlements fédéraux aux

#### États-Unis

#### **SARA 313**

Section 313 du titre III de la loi du Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit contient un ou des produits chimiques soumis aux exigences en matière de rapport de la Loi et du titre 40 du Code of Federal Regulations, Part 372

Nom chimique	SARA 313 - Valeurs de seuil %
2-(2-methoxypropoxy)propano - 34590-94-8	1.0

#### **SARA 311/312 Catégories de**

##### **dangers**

<b>Danger aigu pour la santé</b>	No
<b>Danger chronique pour la santé</b>	No
<b>Risque d'incendie</b>	No
<b>Risque de décompression soudaine</b>	No
<b>Danger de réaction</b>	No

#### **CWA (Loi sur la qualité de l'eau)**

Ce produit ne contient aucune substance polluante réglementée en vertu de la loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act) (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42) :

#### **CERCLA**

Comme il est expédié, ce produit ne contient aucune substance réglementée comme une substance dangereuse en vertu de CERCLA (Comprehensive environmental response compensation and Liability Act) (40 CFR 302) ou de SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act) (40 CFR 355). Il peut exister des exigences particulières en matière de déclaration au niveau local, régional ou provincial pour des rejets de ce produit

#### **États-Unis - Réglementations**

##### **des États**

#### **Proposition 65 de la Californie**

Ce produit a été évalué et ne exige pas l'étiquetage d'avertissement Proposition 65 de Californie.

#### **Règlements d'État sur le droit à l'information aux États-Unis**

Nom chimique	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvanie
1-methoxy-2-propanol 107-98-2	X	X	X
2-(2-methoxypropoxy)propano 34590-94-8	X	X	X
Sodium Hydroxide	X	X	X

1310-73-2			
Trisodium nitrilotriacetate 5064-31-3	-	X	-

**Renseignements de l'étiquette de l'EPA américaine**

Numéro d'homologation des pesticides de l'EPA      Sans objet

**16. AUTRES INFORMATIONS**

<u>NFPA</u>	Risques pour la santé 1	Inflammabilité 0	Instabilité 0	Propriétés physiques et chimiques -
<u>HMIS</u>	Risques pour la santé 1	Inflammabilité 0	Dangers physiques 0	Protection individuelle B

Date d'émission      05-janv.-2021

Date de révision      05-janv.-2021

**Note de révision**

Aucun renseignement disponible

**Avis de non-responsabilité**

À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte.

**Fin de la fiche signalétique**